Index	of	CI	air	ns
:	HIII	HII		Hill I

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination							
10/803,557 Examiner	HUANG, DOUG HUI Art Unit	<u> </u>						
Kenneth R. Horlick	1637							

/	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im				_ [	Date	9					Cla	im					Dat
Final	Original	9/19/06	4/4/07	6/26/07								Final	Original					
	X	<b>√</b>											51					
3	2	1	<b>√</b>	=									52					
4	3	√	✓	1									53					L
1	4	0	=	$\Box$				L					54		_			_
5	5	√	√	Ц		_		<u>L</u>	<u> </u>				55					_
6	6		Ц	Ш	<u> </u>	_	_			Ш			56			_	_	
7	7	Ц	Ц	Ш		_	L	L	_				57	_				L
8	8	Ш	Ц	Ш		L_	_	<u> </u>	_				58				┝	L
9	9	Щ	Ц.	ļļ.	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				59	_			-	⊢
10	10	1	Ц	=	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			60					├
<u>_</u>	¥	<u>√</u>	1	├-	<del> </del>	⊢	<u> </u>	├—	_	<b>-</b>			61 62			-	-	┝
2.	12	0	=	=	-	├	⊢	⊢	-	H	·	<b> </b> -	63			-	├	⊢
11	13 14	١	╁	╁	⊢	-	╌	-	<del> </del>	┝			64		-	-	-	╁
12	15	ℍ	₩	H	├-	├	┢	┢	├	├	ł		65		-	-	⊢	┢
13 14	16	1	1	+-	├─	┝	┢	-	1	-		<b></b>	66	-		-	┢	$\vdash$
14	17	<del>  `</del>	<del>                                     </del>	÷	H	<del>                                     </del>	╁		1	-			67	_	_	-	一	T
<del></del>	18	├┈	-	┼	-	$\vdash$	-	╁	1		1		68	-	$\vdash$	_	<u> </u>	T
-	19	╁	H	-	<del> </del>	-	_	t	╁		1		69			$\vdash$	$\vdash$	Τ
-	20	╁╴		╁	+-	┢		╁	t	1	1		70			Т	$\vdash$	T
	21	$\vdash$	+-	+	1	╁	t	十	t	_	1		71		$\vdash$			Т
	22	$\vdash$		t	t			1	t		1		72				Г	Г
	23		T		Т	T				Τ	1		73					
	24										]		74					
	25										]		75	<u> </u>		_	L	_
	26			上	上	_	<u> </u>	1_	_	_	1	ļ	76	_	L	<u> </u>	_	╀
	27	_		_	_	ļ	1	-	_	_	1	<u> </u>	77		_	<u> </u>	_	╀
<u> </u>	28	_	╄	<u> </u>	1	╙		_	↓_	╄	ł		78	<u> </u>	<u> </u>	├-	╀	╀
-	29	ļ	-		_	-	-	-	-	₩	-		79 80	_	-	╀	╌	╁
<u> </u>	30	┼	$\vdash$	+		╁—	+-	+-	+	╀╌	┨		81	├	H	1	╁	╁
	31	╄	╀	┿	+	-	+-	╁╌	╁	╁	-	_	82	⊢	├	-	╁	╁
-	32	╁	┢	╁	╁	+	╁	╁	+	╁╌	1		83	╁	$\vdash$	-	╁	十
	34	╁	╁	╁╌	╁	╁	╁	╁	╁	╁	1	<u> </u>	84	┢	┢	1	╁	$^{+}$
-	35	+-	╁	╁	╁	+-	╁╴	+	╁	+	1	<u> </u>	85	1	t	✝	T	$\dagger$
-	36	╁	╁	╁╴	+-	十	╁	┿	t	╅	1	<del></del>	86			╁	1	T
-	37	╁╌	╁	+-	╁	╁╌	+	+-	T	+-	1		87	┢		Т	T	T
$\vdash$	38	+-	$\dagger$	$\vdash$	$\top$	T	+-	<b>†</b>	1	T	1		88	Γ		1	$\top$	Τ
	39	1	T	$\top$	T	T	T	$\top$	1		1		89				Π	
	40	$\top$	1	十	$\dagger$	$\top$	1	$\top$		1	1		90					Ι
	41	1	1		1	1	Т	T		T	]		91					
	42				Π			$\Box$			]		92		1_		_	_
	43	L						$\perp$	_	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	93	1_	L	<u> </u>	L	_
<u> </u>	44	_	_	1_	$\perp$	1	1_	1	┺	_	4	L	94	ـــ	<u> </u>	-	╄	$\perp$
L	45	_	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	1	4-	4	╁	4.	<u></u>	95	-	╀	╀	┼	+
<u> </u>	46	1	$\perp$	╀-	+	+	╂	+-	+	+	-	<u> </u>	96	$\vdash$	+	┼	+	+
<u> </u>	47	+	-	+-	+	+-	+	+-	+	+	-	$\vdash$	97 98	+-	$\vdash$	+	+	+
<u> </u>	48	╁	+	+	+	╁	╁	╁	+-	+	-	-	99	+	$\vdash$	+	+	+
-	50	╄	╁	╁	+	+	+-	+	+	+-	+	-	100	╆	+	+	+	+
L	1 50	上	1_									Щ	1.00	_		—		

Cla	im	Date									
Final	Original										
	51 52 53	$\neg$		_							
	52	$\Box$									
	53										
	54										
	54 55										
	56	T									
	57										
	57 58					Г					
	59										
	60	$\neg$		-		Г					
	61										
	62	$\neg$									
	63										
	64 65	$\neg$									
	65										
	66					Г					
	66 67							Г			
	68	·									
	69										
	70										
	71							L			
	72 73							<u> </u>	L	L	
	73				L	L		_		_	
L	74 75			_	L	_	<u> </u>	<u> </u>			
	75_			_	<u>_</u>	_	<u> </u>	ļ	_		
	76			_	L.	┞-	<u> </u>	┡		_	
<u> </u>	77	_		<u> </u>	-	١	<del> </del>		<u> </u>		
	78	_			├-	├	⊢	├-	-	⊢	
	79		-	├		├	<u>.                                    </u>	├	├	-	
<u> </u>	80	<u> </u>		-	┢	⊢	╁	╀	├	-	
_	81	_		⊢	├	╁	├-	╁	-	├	
	82 83	-	<u> </u>	-	⊢	╁	╀	╁╌	┝	-	
-	84				+	+	+	+	+-	<del>                                     </del>	
<del></del>	85	$\vdash$	-	+-	╁	1-	+-	$\vdash$	$\vdash$	1	
<del> </del>	86	_		$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	t	
<u> </u>	87	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	T	$\vdash$	$t^{-}$	t	T	t	
-	88	$\vdash$	$\vdash$	1	T	1	†		T	T	
-	89		$\vdash$	$\vdash$	t	+-	1	Τ	1	$t^-$	
	90	1	Г	1	1	$\top$	1	1	$I^-$		
$\vdash$	91	<del>                                     </del>	1	1	T	T	$\top$	1	1		
T.	92	Г	_	1	Τ	1		1	Γ		
	93							L			
	94										
	95								$\Box$		
	96							1	Ŀ	_	
	97	<u> </u>		1	L	↓	4	$\perp$	1_	↓_	
<u></u>	98	_	L	<del> _</del>	$\perp$	$\perp$	4_	+	<u> </u>	ـ	
<u> </u>	99	<del> </del>		1	$\vdash$	+	+	-	-	$\vdash$	
1	1100	1		1		1	1	1		1	

Cla	aim	Date									
Final	Original									- }	
ίΞ	ij	ا ا						<u> </u>			
	101										
	102										
	101 102 103										
	104 105								Ц	_	
	105				<u> </u>					_	
	106				_	$\sqcup$			Ш		
	107 108			<u> </u>	_	<u> </u>					
	108			<u> </u>	_		_	_		_	
	109			<u> </u>	_	_		_	$\vdash$		
	110			<u> </u>	<u> </u>	-	_		Н	$\dashv$	
	111	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Н	$\dashv$	
	112	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Н	$\dashv$	
	112 113 114		<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	├—		$\vdash\dashv$	$\dashv$	
	114		_	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-			
	115 116	<u> </u>	-	<del> </del>	⊢	<del> </del>	-	-	⊢⊢	$\dashv$	
	116		-	-	-	-		-	$\vdash$		
<b></b>	117		-	-	$\vdash$	<del> </del>	<del>  -</del>	-	$\vdash$	$\vdash$	
	118	-	_	⊢	₩	├-	-	-		-	
	119	├	├	├	╀	├	-	⊢	-	⊣	
<u> </u>	120	<del> </del>	<u> </u>	├	-	⊢	├	⊢	-	$\vdash$	
<u> </u>	121 122 123	-	├—	┝	<del>-</del>	-		⊢	$\vdash$	Н	
	122	<del> </del>	⊢	-	╁	┢	┝	$\vdash$	H	$\vdash$	
	123	-	-	$\vdash$	┢╌	╁╴	├	┢╾	$\vdash$	Н	
	124 125	╁	⊢	+-	╁	╁╴	├-	-	H	Н	
-	126		Н	$\vdash$	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>	H	$\vdash$		
	126 127 128	<u> </u>	<del>                                     </del>	t	T	1			T	П	
	128	<del>                                     </del>	$\vdash$	⇈	T	$\vdash$	<u> </u>	Г			
	129 130 131	1		Т	T	1	Ī				
	130		<u> </u>	T	$\vdash$	T					
	131	Г	Τ	1	$\top$	$\top$		1			
	132		Г	Τ		Т		П			
	132 133		Г		1.		Γ				
	134										
	135										
	135 136										
	137					L				_	
	138	1_			L	L	1_	L			
	138 139	$\prod$		$\perp$	L	L	$\perp$	$\perp$	┖		
	140		ļ	1_	$\perp$	1_	↓_	$\perp$	-	<u> </u>	
	141	1	L	┸	↓_	$\perp$	1	↓_	_	<u> </u>	
<u></u>	142	1	_	↓_	4_	↓_	1	╀-		$\vdash$	
<u> </u>	143	1_	1_	4	$\perp$	1_	1	1	$\vdash$	₩	
	144	1	↓_	4	$\perp$	╁	1	1	┼	├-	
	145	1	$\perp$	$\vdash$	4_	↓_	+		$\vdash$	$\vdash$	
	146	<u> </u>	╄	+	╁.	┼	┼	-	╀-	⊢	
-	147	╁	+	+	<b>-</b>	+	+	╀	+	├	
-	148	+	+-	+	+	+-	+	+	+-	-	
-	149	+	+	+	+-	+-	1	╀	+	┼	
	150	1	ل		1_			<u>!</u>	Ь.	1	